

# Информационная модель объекта

25.11.2016



# Выбрать мобильный телефон по внешнему виду.

- Какие сведения об объекте имеют значение?
- Как называется набор сведений об объекте?
- Какие свойства отражает предложенная информация?



## Сведения о внешнем виде телефона, имеющее значение при его покупке

Параметр	Значение параметра
Форма	Обтекаемая
Цвет	Металлическая
Длина	8 см
Толщина	1 см



**Mobi**  
МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ



# Выбрать надежный мобильный телефон, обладающий широкими функциональными возможностями

- Какие сведения об объекте имеют значение?
- Какие свойства отражает предложенная информация?



# Сведения о внешнем виде телефона, имеющее значение при его покупке

Параметр	Значение параметра
Фирма-производитель	Samsung
Стоимость	200 у.е.
Стандартная батарея	Li-Ion
Работа в режиме разговора	5 ч.
Работа в режиме ожидания	150 ч.
Дисплей	4 строки
Встроенный вибровзвонок	Да
Инфракрасный порт (ИК-порт)	Нет

# Информационная модель -

целенаправленно отобранная информация об объекте, которая отражает наиболее существенные для исследователя свойства этого объекта



# **Значение цели при создании информационной модели**



# Примеры моделей объекта «город»

## Реальный объект - город

Цель	Модель
Определение маршрута передвижения	План города
Обзор самых известных мест в городе	Набор открыток
Общие сведения о городе	Содержание экскурсии
Сведения о телефонах организаций	Телефонный справочник
Отражение личного восприятия города	Художественные произведения (стихи, картины, фильмы)

# Примеры моделей объекта «школа»

## Реальный объект - школа

Цель	Модель
	Аттестационная карта
	Сайт
	База данных по кадрам
	Сочинение на тему «Почему я люблю свою школу»

# **Формы представления информационной модели**

# Формы представления информации

- Словесная
- Жесты и сигналы
- Символьная
- Графическая
- Табличная

